

مراجعة

تبسيط الرياضيات
لـ: الصف الخامس ابتدائي ترم اول

اهم 50 سؤال على الوحدة الثالثة : ترم اول 2023

اعداد : استاذ محمد علي مهني

www.s-math.com



ملحوظة (1) : مرفقة الإجابات في نهاية الأسئلة

ملحوظة (2) الشرح فيديو موجود في قناتنا على اليوتيوب : **قناة تبسيط الرياضيات - استاذ محمد علي مهني**

وأیضا على موقعنا الإلكتروني: **www.s-math.com**

ملحوظة (3) : يوجد 50 سؤال اخر على كل وحدة على نفس القناة والموقع
بالتوفيق لجميع طلابنا الأعزاء



أولا : اكمل ما يأتي

$$5 \times \dots = 500 \quad (1)$$

$$7 \times 100,000 = \dots \quad (2)$$

$$\dots \times 6 = 6,000,000 \quad (3)$$

(4) نموذج مساحة المستطيل المقابل يمثل حاصل ضرب 21×33 قيمة المجهول b في النموذج هو

20	600	b
1	30	3

.....	7
.....	420
80

(5) أكمل نموذج مساحة المستطيل التالي :
 $(60 \times 20) + (60 \times 7) + (4 \times 20) + (4 \times 7) = \dots$

(6) تقدير ناتج ضرب 71×24 هو

(7) اكمل عملية الضرب الآتية :

$$24 \times 561 = (\dots \times 500) + (\dots \times 60) + (\dots \times 1) + (4 \times 500) + (4 \times \dots) + (4 \times \dots) = \dots$$

40	12000	400	80
7	Q	70	14

(8) قيمة الرمز Q في نموذج المستطيل =

(9) مسألة الضرب التي تعبر عن النموذج المقابل هي
200 30 5

50	10,000	1500	250
9	1800	270	45

(10) اشترى تاجر 240 كرتونة من ثمار التفاح في كل كرتونة 23 تفاحة فان عدد ثمار التفاح هي



(11) تقدير حاصل ضرب $1,568 \times 25$ من خلال التقريب هو

(12) لدى صاحب مكتبة 1000 علبة من الأقلام الملونة كل علبة بها 24 قلما فان عدد الأقلام الكلى التي ليه هي

(13) عند ضرب عدد عشرى في 100 فان ارقامة تتحرك خانتين ناحية

(14) عند ضرب العدد العشرى 8.0 فى 1,000 يكون الناتج

(15) تقدير حاصل ضرب 76 في 64 باستخدام اول رقم من اليسار هو

(16) عدد نواتج حواصل الضرب بعملية التجزئة الناتجة من ضرب 246×13 هي نواتج

(17) مسألة الضرب التي تعبر عن $(40 \times 7) + (40 \times 30)$ هي

(18) $130.0 = \dots \times 1.3$

(19) عند ضرب العدد 3.6 في فإنها تصبح 36

(20) يبيع محمد هواتف ايفون بمبلغ 10,000 فاذا كان لديه 15 هاتفًا فان سعرها الكلى هو

ثانيا : اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاه

(21) عند ضرب أي رقم ما عدا الصفر في 1,000 فان حاصل الضرب يكون به اصفار

4

د

3

ج

2

ب

1

أ

(22) $14 \times 50 =$

710

د

107

ج

700

ب

70

أ

(23) $4 \times \dots = 40,000$

10,000

د

1,000

ج

100

ب

10

أ

(24) $11 \times 13 = \dots$

314

د

431

ج

143

ب

134

أ

(25) $\dots \times 19 = (10 \times 30) + (10 \times 9) + (9 \times 30) + (9 \times 9)$

309

د

903

ج

39

ب

93

أ

(26) تقدير حاصل ضرب 22×89 هو (عن طريق التقريب)

- أ 180 ب 1800 ج 1600 د 2400

(27) تقدير حاصل ضرب 35×278 هو (عن طريق التقريب)

- أ 12000 ب 6000 ج 8000 د 120

(28) $2,005 \times 43 = (5 \times 3) + (40 \times 5) + (40 \times 2,000) + \dots$

- أ $(3 \times 2,000)$ ب (3×2) ج (30×2000) د $(30 + 5)$

(29) عدد نواتج الضرب بالتجزئة الناتجة من ضرب العددين 31×67 يساوي ... نواتج

- أ 2 ب 3 ج 4 د 5

(30) طريق طوله 9 كم فان طوله بالأمطار هو

- أ 90 ب 900 ج 9000 د 90000

(31) كم مرة يجب ضرب العدد 10 في نفسه ليساوي 10,000؟

- أ مرة واحدة ب مرتان ج 3 مرات د 4 مرات

(32) $25 \times 56 = \dots\dots\dots$

- أ 1030 ب 1300 ج 1303 د 1400

(33) أي مما يلي يمثل ناتج ضرب 73×24 باستخدام الضرب بالتجزئة؟

- أ $(7 \times 20) + (7 \times 4) + (3 \times 200) + (3 \times 4)$

- ب $(70 \times 4) + (70 \times 20) + (3 \times 4) + (3 \times 20)$

- ج $(7 \times 20) + (7 \times 4) + (3 \times 20) + (3 \times 40)$

- د $(7 \times 4) + (7 \times 20) + (3 \times 4) + (30 \times 20)$



(34) باستخدام نموذج مساحة المستطيل المقابل : اى التعبيرات العددية التالية يمكن استخدامها لتعبر عن خاصية التوزيع في الضرب ؟

	400	30	5
20	8,000	600	100
3	1,200	90	15

أ $(20 \times 400) + (20 \times 30) + (20 \times 5) + (30 \times 400) + (30 \times 30) + (3 \times 5)$

ب $(20 \times 400) + (2 \times 30) + (20 \times 5) + (30 \times 400) + (30 \times 30) + (3 \times 5)$

ج $(3 \times 400) + (3 \times 30) + (3 \times 5) + (20 \times 400) + (2 \times 30) + (20 \times 5)$

د $(3 \times 400) + (3 \times 30) + (3 \times 5) + (20 \times 400) + (20 \times 30) + (20 \times 5)$

(35) تقدير حاصل ضرب $1,065 \times 12$ باستخدام استراتيجية اول رقم من اليسار هو ..

أ 1,000 ب 10,000 ج 100,000 د 100

(36) اشترى محمد 15 كتابا سعر الكتاب الواحد 56 جنيها فان ثمن الكتب كلها هو ...

أ 260 ب 2530 ج 71 د 840

(37) $(10 \times 90) + (10 \times 6) + (6 \times 90) + (6 \times 6) = \dots \times 16$

أ 90 ب 96 ج 60 د 69

(38) عند ضرب العدد 8.88 فى فان الناتج يكون 888

أ 10 ب 100 ج 1,000 د 10,000

(39) 62×456 28,227

أ > ب < ج =

(40) العدد الناقص فى النموذج المقابل هو

أ 0 ب 4

ج 6 د 8

ج 6 د 8

ج 6 د 8

ج 6 د 8

ج 6 د 8

ج 6 د 8



ثالثا : أسئلة اوجد :

(41) قدر ناتج مايلي ثم اوجد الناتج الفعلي : 2398×74

(42) تسير سيارة 1640 كيلو مترا في يوم واحد ، ما المسافة التي تقطعها في 25 يوما ؟

(43) اوجد ناتج ما يلي مستخدما استراتيجية الضرب بالتجزئة: 16×964

(..... \times) =

(..... \times) =

(..... \times) =

(..... \times) =

(..... \times) =

(..... \times) =

(44) اوجد ناتج ما يلي بالاستراتيجية التي تفضلها:

241×11

ج

55×4067

ب

32×47

أ



(45) يدخر يوسف 3,205 جنيها في الشهر ، كم يدخر يوسف في 13 شهرا ؟

(46) مدرسة بها 5 طوابق في كل طابق 9 فصول في كل فصل 45 طالبا ، كم طالبا في المدرسة كلها ؟

(47) تستخدم سارة 1,253 جراما من السكر لعمل العصير يوميا ، فما كمية السكر التي تستخدمها في 20 يوما ؟

(48) اذا كانت سعة عبوة لبن هي 3 لترات فما سعة العبوة بالمليلتر ؟

(49) اكمل نموذج مساحة المستطيل التالي لإيجاد حاصل ضرب 156×24

100	6+.....+.....+.....+.....+.....=.....
.....	1,000	
.....	400	

(50) اكمل مكان النقط مستخدما خاصية التوزيع :

$$13 \times 9 = (9 \times \dots) + (9 \times \dots) = \dots + \dots = \dots$$

الإجابات

مراجعة

تبسيط الرياضيات

لـلصف الخامس ابتدائي ترم اول

اهم 50 سؤال على الوحدة الثالثة : ترم اول 2023

- (1) 100 (2) 700,000 (3) 1,000,000 (4) 60 (5) $(60 \times 20) + (60 \times 7) + (4 \times 20) + (4 \times 7) = 1,728$
- (6) $70 \times 20 = 1400$
- (7) $24 \times 561 = (20 \times 500) + (20 \times 60) + (20 \times 1) + (4 \times 500) + (4 \times 60) + (4 \times 1) = 13,464$
- (8) 2,100 (9) 59×235 (10) 5,520 (11) $30 \times 2,000 = 60,000$
- (12) 24,000 (13) اليسار (14) 8,000 (15) 4200 (16) 6 نواتج
- (17) 40×37 (18) 100 (19) 10 (20) 150,000

ثانيا : اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاه

- (21) ج (22) ب (23) د (24) ب
- (25) ب (26) ب (27) أ (28) أ
- (29) ج (30) ج (31) د (32) د
- (33) ب (34) د (35) ب (36) د
- (37) ب (38) ب (39) ب (40) ج





ثالثا : أسئلة اوجد :

(41) التقدير: 140,000 الناتج الفعلي: 177,452 (42) 41,000

(43) 15,424 = 16 × 964

(6×4) = 24

(6×60) = 360

(6×900) = 5,400

(10×4) = 40

(10×60) = 600

(10×900) = 9,000

(44) 241 × 11 = 2,651 (ج) 55 × 4,067 = 223,685 (ب) 32 × 47 = 1,504 (أ)

(45) 41,665 جنيها (46) 2,025 طالبا (47) 25,060 جرام

(48) 3,000 مليلتر

	100	50	6
20	2,000	1,000	120
4	400	200	24

(49) اكمل نموذج مساحة المستطيل التالي

لإيجاد حاصل ضرب 156 × 24

2,000 + 1,000 + 400 + 200 + 120 + 24 = 3,744

(50) اكمل مكان النقط مستخدما خاصية التوزيع :

13 × 9 = (9 × 3) + (9 × 10) = 27 + 90 = 117

الشرح موجود على قناة (تبسيط الرياضيات أستاذ محمد علي مهني)

بالنجاح والتفوق لكل أبنائنا الأعزاء

